Ind	 ••	 	_	
	Ш			

Application/Control No.

10/811,409 Examiner

Long Pham

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TU ET AL.

Art Unit

2814

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

			Ь.				ı			Щ.	_
	•	_				>-4	_				
Cla	11113	4			_	Date	;				
Final	Original	0/0									
	1	14	┢		\vdash		_				
		┢┈	\vdash		\vdash			-	_		
	3	┢	\vdash			_	_	_			
	· <u>4</u>	┢	-	Н	\vdash			-			
	- 5	一	-		┢					\vdash	
	1 2 3 4 5	-	-	-	┝					-	
	7	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	_	_	-			
	8	╁╾	-		\vdash			_		-	
_	9	┢				_	\vdash	\vdash			
	10	╁						\vdash	-	_	
\vdash	11	\vdash	-	-			Н	\vdash	Н	$\vdash \vdash$	
\vdash	12	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н	\vdash	\vdash	\vdash	
1	13	-		 	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	14	 		Н	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	13 14 15	\vdash	<u> </u>		<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	16	\vdash	\vdash		\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash	
	16 17		_		\vdash	_	-	\vdash	\vdash		
	18	┢	_	-	<u> </u>		-	-	_		
	10	⊢	_		┝	_				-	
	19	-		_	\vdash		-		\vdash	\vdash	
	20	\vdash	\vdash		-				\vdash		
	22	\vdash			H			H	H		
	21 22 23	┢┈	-	-				\vdash		_	
	24	┢	_	_	-		-		\vdash	_	
	24 25 26		\vdash		_			H	H	_	
	26	1			\vdash			\vdash	_		
	27	Í٣			\vdash		-		\vdash		
	27 28	1		\vdash	\vdash		_		-		
	29	1	-		Г			_			
_	29 30	╫╴			Г		_				
	31			-				_			
	32	1		П	Г			Т		П	
	32 33	Ť		Г			П	П			
	34						-				
	35	П									
	36										
	37										
	38	Π									
	39	\coprod									
	40	\prod									ı
	41	\mathbb{L}_{2}		L	L					Ш	ı
	42	V	_					_		Ш	!
	43 .	/		L	L.			oxdot		Ш	1
	44	<u> </u>	L	<u> </u>	L_		L	Ш	Ь.	Щ	
	45	<u> </u>	L_	L_	L_		L.,	L	L	Щ	
	46	Ц	<u> </u>	_			L_	L	_	Щ	
	47	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Щ,	Щ	L_	Щ	
	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц	
	49	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	L	L	L.	<u> </u>	Ш	
	50	L		L.	L	L	L_		L	Ш	ı

Cla	aim				[Date	-			
			Γ							
<u></u>	Original						l			
Final	iĝi									
"	ŏ									
			<u> </u>	<u> </u>	L			Ц_	L	_
	51 52								L	
	52									
	53	Т					l –	\vdash	\Box	
	54	 	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	┢	H
	55	\vdash	\vdash		-	├		\vdash	\vdash	\vdash
	55	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	
	56						L	<u>_</u>		
	56 57									
	58									
	59									
-	60	\vdash	\vdash		_	<u> </u>	I	<u> </u>		
-	61	-	-	-	\vdash		\vdash	├─		⊢
-	61 62 63	H	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-		\vdash
	62	<u> </u>	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	63			L	L	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	64 65	L	L	L_	L	L	L	L	L	L
	65									
	66		\vdash	·						
	67	\vdash	\vdash		-	 	\vdash	 	\vdash	_
\vdash	68	-	 —	_	-	-	⊢	\vdash	\vdash	-
	00	\vdash	_		L	_	<u> </u>	_	-	
L.	69	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	70									
	71									
	72 73									
	73	\vdash		\vdash						
	74	-	-	-	-	┢	-	\vdash	\vdash	
	75	-	-	├	-	⊢	-	⊢	⊢	H
<u> </u>	75 76	_	 —	<u> </u>	<u> </u>	┡	⊢	<u> </u>		ļ
	76	L			_		_	_		L
	77						L		L	
	78 79									ĺ
	79			Г						
	80		_				_	T	\vdash	
\vdash	81		┝	-		⊢		-	⊢	⊢
-	82	\vdash	-	⊢	\vdash	-	\vdash		-	-
<u> </u>		H	_	<u> </u>		_	-			_
<u> </u>	83	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>
L	84			L		L			L	L
	85			_		_	_			
	86 87			Г						
	87	Т	\vdash	Т						Т
-	88	-	-	H	\vdash	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash
	90	-	 -	\vdash	-		\vdash	├	├—	⊢
 	89		⊢-	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	—
	90	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		_	_	L.		<u> </u>
	91		_	L		L				L
	92									
	93					T-		_		
—	94	\vdash	\vdash				<u> </u>		<u> </u>	
\vdash	95	\vdash	\vdash	┼	\vdash		-	-	\vdash	\vdash
-		\vdash	-	₩	├-	\vdash	-		-	
	96	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	⊢	<u> </u>
<u> </u>	97	L	_	$oxed{oxed}$	L			L	ot	L
L	98	L^{-1}	L	L	L	I			L	L
	99								Г	Г
	100			\vdash	Н	\vdash				Н
Ц	100		Ц	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Щ.	Щ.	L	<u> </u>	Ь	L.

Claim		Date									
				Γ							
<u></u>	Original										
Final	ij										
-	0										
 	101		-	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash		
	102	_	-	├			-	-	\vdash	\vdash	
 	102	_	-	 	_	-	-	<u> </u>		\vdash	
	103	_	_	-	\vdash		-	-	┝	\vdash	
	102 103 104 105 106 107 108	H		\vdash	_		\vdash	-	\vdash	\vdash	
	100	\vdash	_	\vdash			-		-	\vdash	
	100	-			_		-		-	-	
	107	<u> </u>	_	\vdash	_		<u> </u>	_	\vdash	\vdash	
	108			L	_		\vdash	_	\vdash	Н	
	109						<u> </u>	_			
	110		_	_			_	_	_		
	111	_		<u> </u>			<u> </u>		_	Щ	
<u> </u>	112	ш	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>		_	Ш	
L	113	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			_	L	lacksquare		
	114	<u> </u>		<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	\square	
<u></u>	113 114 115	L	L					_		Ш	
	1 116			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		
	117 118 119			L							
	118							L			
	119										
	120										
	121										
	122										
	123										
	121 122 123 124 125 126 127 128										
	125										
	126						Г			П	
	127			Γ							
_	128			Γ							
	129 130 131										
	130						Γ	Г			
	131			\vdash	Г					П	
	132										
	133		T		Г		ı	Г	F	П	
	134	Г	Ι		Г	П	\vdash	Г	Г	П	
	132 133 134 135				Г	П				П	
	I 136			Г						П	
	137 138 139			Г			Г			П	
	138	Г								\vdash	
	139		T	T	Т	П	Г			П	
	140	Ė	 	<u> </u>	Т	Н	T			Н	
	141		 	 	\vdash	\vdash	┢	\vdash	H	$\vdash \vdash$	
 -	142	\vdash	_	┢	\vdash	Н	 		\vdash	М	
	143		\vdash		1	-		ΙT		Н	
\vdash	144	-	 	 		\vdash	\vdash	 	Ι-	Н	
	145	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	Н	
	146		├-		 	-	\vdash	-	\vdash	Н	
	147	-	├	-	-	-	\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$	
	148	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	⊢	-		Н	
<u> </u>		-	├	-	⊢	-	\vdash	-	 	$\vdash\vdash$	
	149	<u> </u>	-	-		<u> </u>		-	-	$\vdash\vdash$	
<u> </u>	150	L	L_	L	Щ.	L	Ц	Ц_	Ц	Ш	